•	` Ir	ndex	of (Clair	ns

Appl	icatio	n/Control	No
------	--------	-----------	----

10/810,659 Examiner Applicant(s)/Patent under Reexamination

YOO ET AL.

Art Unit

Richard H. Kim

2871

4	Rejected
=	Allowed

[-	-	(Through numeral) Cancelled
Γ.	Τ	Restricted

Z	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

	aim	Date					Claim Date						۱:::	Γ	CI	aim	Date																	
 "		┢	ſ	Γ	ΠÌ	m			П	\neg				П	Т	Ţ	Ť	Ť	Т	Т	Т	18	Γ				П			ΠĨ			\neg	П
Final	Original	5/13/05										Final	Original											Final	Original									
	1	Т	┢	T		т		П	Н				51	П	\Box	寸	┪	┪	十	十	\top	1	Γ		101								П	П
┢	1	┪	┢	1	Н	Н		П	П				52	П	\Box	\neg	┪	\neg	十	╅	1	1	Γ		102		П							
	3	T			П								53			\Box		\Box]	Ε		103									
	4	Π	П										54								\perp]			104								_]	
	4												55				$oldsymbol{\perp}$		\perp	\perp	\perp		L		105						Ш		_	Ш
	4	L											56	Ш	Ц		_	_	ᆚ		上	┛	L		106						Ш		_	Ш
	7												57	Ц	Ц	_	4	4	4	_	┸	4	L		107	_	_				Ш		_	Н
	8	辶	╙	┖	Ш				Ш				58	Ш	\perp	4	_	4	4	4	╀	4	L		108	_	Щ		_	_	Ш		_	Н
	g	L	╙	╙	Ш	Щ		Ш	Ш				59	Ш	\sqcup	-	4	\dashv	4	+	+	4	L		109	Ļ	Н	_	Н	Н	_	-		Н
	10	<u> </u>	_	╙	L	Щ	Щ	Ш	Ш				60	Н		-	\dashv	-	-+	+	- -	-	┡		110 111	<u>_</u> _	Н		H		Н	_	\dashv	Н
	1	╄	↓_	⊢	<u> </u>	Н	Н		Ш				61	Н	\dashv	\dashv	4	\dashv	+	+	╀	-	H		111	_	Н	_	-	H	Н	-	-	Н
<u> </u>	12	╄	┼-	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	$\vdash \vdash$				62	Н	\dashv		-	-+	+	+	╇	-	H		113	-	Н	H	Н	H	Н	Н	\dashv	Н
	13	┼-	┢	├-	\vdash	Н	\vdash	Н	Н			_	63 64	Н	1	-	\dashv	-	+	+	+	-	⊦		114	\vdash	\vdash			H	\vdash		\dashv	\vdash
\vdash	14	╀	╂ー	+	\vdash	Н	Н	Н	Н	_			65	Н		\dashv	-	-+	+	+	+	1	H		115	┝	Н	-	\vdash	H	Н		-	Н
<u> </u>	15 16	╁	╀╌	┢	\vdash	Н	\vdash	Н	Н	-			66	Н	\vdash	ᅥ	\dashv	-+	\dashv	+	╅	1	H		116	Н	Н	\vdash		Н	Н	Н	\dashv	H
H	117	╁╌	╂╼	┢	-	Н	Н	Н	Н				67	Н		-+	┪	+	\dashv	╅	╅	1	۲		117		Н	-	-				\neg	
-	18	╁	 	╁	\vdash	Н	Н	\vdash	Н				68	Н	-	┪	┪	十	十	T	十	1	۲		118						_		_	П
\vdash	(B)	1.	t	╁	\vdash	Н	Н	\vdash	H				69	Н	\dashv	_	\dashv	\dashv	-	十	十	1	۲		119			-					\neg	П
_	20	1.7	十	┢	\vdash	Н		Н	Н				70	Н	\dashv	┪	寸	7	十	+	+	1	r		120	П			П				\neg	
_	21	1.7	オ▔	Н	Т	П	Н	П	П				71	П		┪	寸	┪	┪	7	T	1	Г		121									
-	22	۳	✝	T	Г			Г	П				72	П		\neg		\dashv	Т	T	Τ	۱.	Γ		122									
	23	Т	Т										73						\Box	\top	Τ]	L		123				.]					
	24	Т											74					\Box					L		124									Ш
	25										****		75	П					\perp	\perp	\perp		L		125		Ш					Ш		Ш
	26	\Box	L	L		П			Ш				76	Ц	Ц	_	_	_	4	4	┸	4	L		126		Щ	<u> </u>		Ш	Щ		_	Ш
	27	Ц.	<u> </u>	L	┖	Ш	Ш	L	Ц				77	Ц	\dashv	_	_	4	4	4	┵	4	L		127		Щ		Ш	Ш	Щ	Ш		Щ
	28	┖	L	L	_				Ш				78	Н			_	-	4	+	+-	-	L		128	_	Н		L	Ш	Н	Н		Н
	29	┺	Ļ.,	L		╙	Ш	Щ	Ш				79	Н	_	-		4	+	+	+	4	L		129	_	Н	-	<u> </u>	ш	Н	Н	\dashv	Н
	30	↓_	├	ļ.,	-	Н		_	Ш	_			80	Н	\dashv			-	+	+	┿	-	-		130 131	<u> </u>	Н		┝	Н	Н	\vdash	\dashv	Н
<u> </u>	31	┼	╀	┞-	⊢	-		-	Н				81	Н	\dashv	-1	\dashv	+	+	+	+	-	-		132		Н		⊢	H	\vdash	Н	\dashv	Н
 	32 33	+-	╁╾	١.	┝	Н	Н	-	-1	_			82 83	Н	\dashv	-	ᅱ	+	\dashv	┿	+-	-	-		133	H	Н	\vdash	┢	\vdash	Н	Н		Н
	34	⊬	╁	┢	⊢	Н	Н	Н	Н	-			84	Н	\dashv		\dashv	-+	十	┿	╫	-	-		134	-	Н	_	\vdash	\vdash	┝╌	Н	\dashv	Н
 	35	╁	+	⊢	-	Н	H	-	\vdash	\vdash		-	85	Н	\dashv	\dashv	\dashv	-+	+	十	十	1	+		135	Н	Н	H	\vdash	Н	\vdash	H	\dashv	Н
\vdash	36	╁	+	\vdash	\vdash	Н	Н	-	Н	-			86	Н	\dashv	-	+	\dashv	+	十	+	┪	┢		136	┢	Н	-	\vdash	Н	Н	H	\dashv	Н
 	37	t	\vdash	Н	Н	Н	Н	1	Н	Н			87	H	\vdash	┪	+	\dashv	\dashv	十	+	1	۲		137	Т	Н	\vdash	Г	Т	П	Н	_	П
\vdash	38	t	✝	H	\vdash	Н	Н	_	Н	-			88	Н	\dashv	┪	7	7	\dashv	\top	+	1	-		138		П	_	Г	Т	Г	П	\neg	П
\vdash	39	T	T	Т	Т	П	М		П	Г			89	П	\Box	_		7	十	十	T]	Γ		139									
	40	T	1	1	Г		П		П				90	П		ヿ		╛	丁	\perp	I]	Γ		140									
	41	T	Т	T.	П								91			╛		⇉	丁	丁	I]	Γ		141									
	42	Γ	L	Ĺ									92			\Box		\Box	\Box		\mathbf{I}]	L		142									
	43												93			\Box	\Box	\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	\perp	\perp]	L		143	Ĺ	Ш		Ĺ	Ц	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	Ш		Ш
	44	\Box							Ш				94			_]	\Box	耳	4	1	\bot	4	L		144	<u> </u>	Ш	L-	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш		Щ
	45	Ĺ	L				Ш	Ш	Ц				95	Ш	Ц	_	_	_	_	\bot	4	4	L		145	<u> </u>	Ш	_	<u> </u>	L.,	—	Ш		Ш
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	46	L	L	L	oxdot	\Box	Ш	Ц	Ш	$oxed{oxed}$		· .	96	Ш	Ш	_	_			4	4	4	L		146	<u> </u>	Ш	<u> </u>	⊢	$oxed{oxed}$	⊢	Ш	Ш	Щ
<u> </u>	47	L	1	1		Ш		Ш	Ш				97	Ш	Щ		4	4	4	+	+	4	L		147	<u> </u>	Н	Ь.	⊢	\vdash	—	Н	انے	H
L	48	L	╙	L	\vdash	_	Щ	Ш	Ш				98	Щ	Н	_	_	_	4	\perp	+	4	Ļ		148	\vdash	Ш	L	\vdash	\vdash	!	Ш	\dashv	Н
Ь.	49	╀	↓_	1_	╙	<u> </u>	Ш	<u> </u>	Ш	_			99	Ы	\sqcup	_		-	4	+		-	-		149	<u> </u>	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash	\vdash		$\vdash\vdash$		Н
L	50	<u>_</u>	_	ᆫ	ட	ட	Ш	L	Ш	L.,			100	Ш	Ш				_		┸	::::ا	::L		150	L	L	L_	_	L	L	ш		لب